

## วันที่ 1 เวลา 8.30 น. - 17.00 น.

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 10.30 น. ภาพรวมกระบวนการ CFD
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 10.45 - 12.00 น. การเตรียมโมเดล (Simplify/Defeature/Repair)
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหาร
- 13.00 - 14.30 น. สร้าง Flow Volume สำหรับ Internal Flow
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 14.45 - 16.00 น. สร้าง Domain สำหรับ External Flow
- 16.00 - 16.30 น. พักปฏิบัติ 1
- 16.30 - 17.00 น. สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ

## วันที่ 2 เวลา 8.30 น. - 17.00 น.

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 10.30 น. กำหนดของไหลและคุณสมบัติด้วย Materials
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 10.45 - 12.00 น. ทฤษฎี Laminar, Turbulent และเลข Reynolds
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหาร
- 13.00 - 14.30 น. เงื่อนไขขอบเขต Inlet และ Outlet
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 14.45 - 16.00 น. การกำหนดขอบเขต
- 16.00 - 16.30 น. พักปฏิบัติ 2
- 16.30 - 17.00 น. สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ

 02 101 9244

 [info@ablesuccess.co.th](mailto:info@ablesuccess.co.th)

 [www.ablesacademy.com](http://www.ablesacademy.com)

วันที่ 3 เวลา 8.30 น. - 17.00 น.

- 08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 10.30 น. การสร้าง Mesh
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 10.45 - 12.00 น. การกำหนดค่า Local Refinement และตรวจคุณภาพ Mesh
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหาร
- 13.00 - 14.30 น. ตั้งค่า Solver, Convergence และรัน Steady-State
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหาร
- 14.45 - 16.00 น. แปลผล Results, การวัดค่า และจัดทำ Report
- 16.00 - 16.30 น. พิธีปิด 3
- 16.30 - 17.00 น. สรุปเนื้อหา และถาม-ตอบ

 **02 101 9244**

 **info@ablesuccess.co.th**

 **www.ablesacademy.com**



Able Success Co., Ltd.

188/1108 Soi Romklao 52/1, Airlink Park 3<sup>rd</sup> Fl., Romklao Rd., Khlong Sam Prawet, Lat Krabang BKK. 10520



02-101-9244



02-101-9245



www.ablesuccess.co.th, www.ablesacademy.com